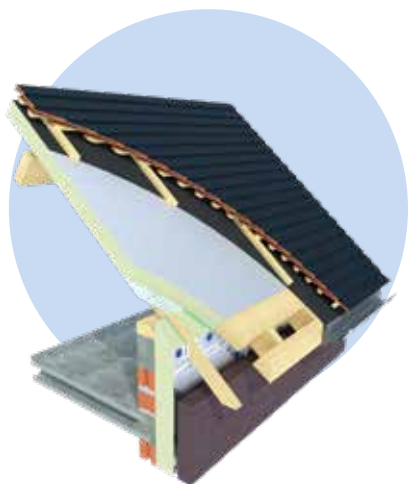


Isolatieplaat voor hellend dak en sarking



SARKING A is een PIR isolatieplaat Euroklasse D bekleed aan beide zijden met een gasdichte zuivere aluminiumbekleding van ca. 50 µm.

Toepassing Isolatieplaten voor de buitenzijde van hellende daken zonder (verkleefde) onderdakfolie

Isolatie Polyisocyanuraat (PIR)
Gedeclareerde lambda-waarde (λ_p) : 0,022 W/m.K

Bekleding A : lichtgewafelde, gasdichte zuivere aluminium van ca. 50 µm

Afmetingen Standaard: 2400 x 1200 mm

Randafwerking Tand- & groefverbinding aan de 4 zijden



Isolatie-dikte [mm]	R _D ISOL waarde [m ² K/W] CE	Platen per pak	m ² per pak	Platen per pallet	m ² per pallet	m ² volle vracht [= 22 pal.]	In stock	Op aanvraag*
SARKING A : 2400 X 1200 MM								
60	2,70	5	14,40	40	115,20	1.267,20		vanaf 500 m ²
80	3,60	4	11,52	28	80,64	887,04		vanaf 500 m ²
100	4,50	4	11,52	24	69,12	760,32		vanaf 500 m ²
120	5,45	3	8,64	21	60,48	665,28		vanaf 500 m ²
140	6,35	3	8,64	18	51,84	570,24		vanaf 500 m ²
160	7,25	2	5,76	14	40,32	443,52		vanaf 500 m ²

* Max. 5% overproductie verplicht af te nemen



Technische eigenschappen

Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt : λ_D volgens EN 13165 : 2015	0,022 W/m.K
Drukweerstand bij 10% vervorming: CS(10/Y)150 volgens EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Treksterkte loodrecht	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C	DS(70,90)3 : $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_{d} \leq 6$ DS(-20,-)1 : $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_{d} \leq 2$
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2) $\leq 5\%$
Dichtheid van het PIR schuim	32 kg/m ³ ± 3 kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim : μ	50-100
Brandreactieklasse	D-s2, d0 volgens EN 13501-1
Waterabsorptie lange termijn	WL(T)2 volgens EN 13165 < 2%

Attesten

KOMO	CTG 578
FIW	WLS023 WAB, WAA, WZ WH, WI, DZ, DI
CE	λ 0,022 W/m.K
DOP	UTHERM SARKING A v1
EPD	EPD-IVP-20140207-IBE1-DE

